



โครงการ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
หมู่ 1 บ้านโคกกว้าง ยาว 5 เมตร
ยาว 29 เมตร

เขียนแบบ

นาย พุฒ เพ็ญแก้ว
หัวหน้าส่วนโยธา

ตรวจ

นาย พุฒ เพ็ญแก้ว
หัวหน้าส่วนโยธา

เห็นชอบ

นาย ประยงค์ ศรีโคตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกว้าง

อนุมัติ

นาย ชูชีพพันธ์ ผ่านสำแดง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกว้าง

เลขที่

แผ่นที่

เหนือ

ร.ร. ไทยรัฐวิทยา 51

รพ.สต. โคกกว้าง

ที่ตั้งสำนักงาน
อ.โคกกว้าง อ.เมืองสุรินทร์

จุดที่ตั้งโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
ภายในหมู่บ้าน หมู่ 1 บ้านโคกกว้าง
ถนนกว้าง 5 เมตร ยาว 29 เมตร



โครงการ
โครงการก่อสร้างระบบชลประทานในพื้นที่
หมู่ 1 บ้านโคกกว้าง ตำบล 5 เมตร
ยาว 29 เมตร

ကျေးဇူးတင်

เบญจนาถนันท์
เบญจนาถนันท์

052115

นายพัน เต็มแก้ว
หัวหน้าส่วนโสต

เพิ่มขอบ

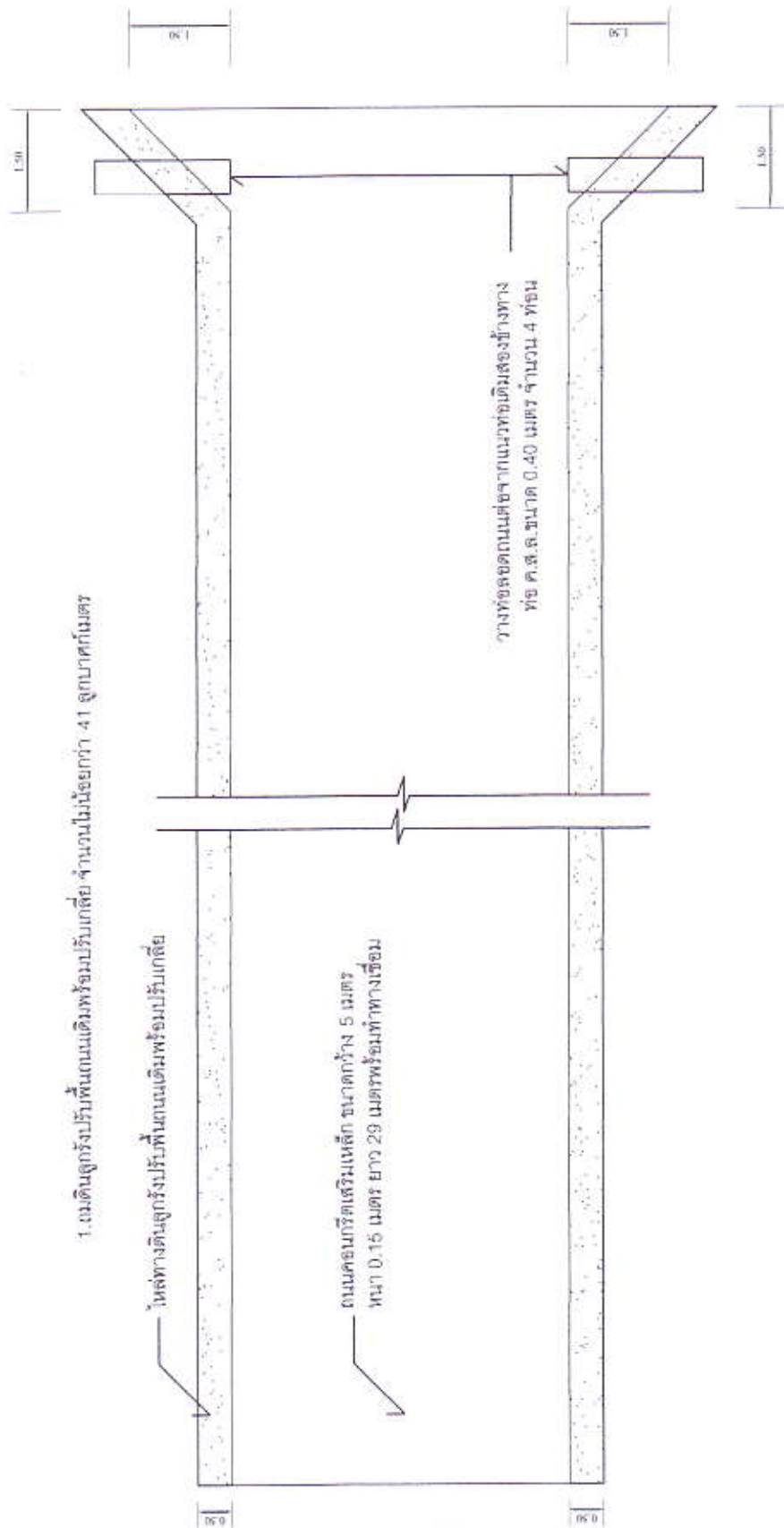
นายประยุทธ์ ศรีโต
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกวัง

အမျိုးသမီး

นายสุระพันธ์ ผ่านสำแดง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกว้าง

Label	Label
Label	Label

Label	Label
Label	Label

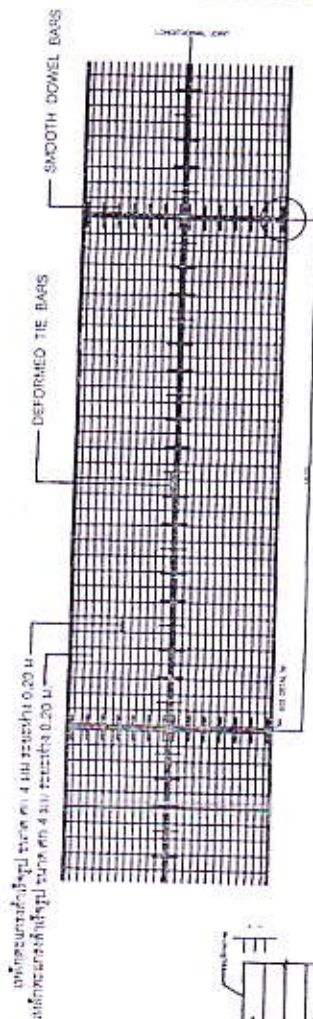


แบบแปลน

มาตราส่วน 1:100



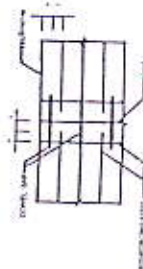
นายพล
อ.บุญคล้าย



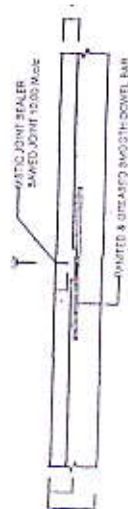
แบบแสดงการเสริมเหล็กดาดทาง ค.ส.อ.



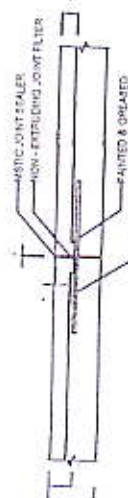
ข้อต่อตามแนวตั้งฉาก ค.ส.อ.



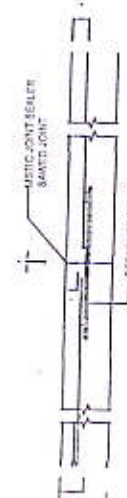
DETAIL 3



CONTRACTION JOINT



EXPANSION JOINT



LONGITUDINAL JOINT



CONTRACTION JOINT

TABLE 1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS CM	CONTRACTION JOINT SPACING M	LONGITUDINAL TEMP STEEL DIAMETER MM	LANE WIDTH M	TRANSVERSE TEMP STEEL DIAMETER MM	SPACING MM
15	10	6	2.10	6	50
			2.50	6	50
			3.10	6	45
			3.50	6	35
20	10	9	2.10	9	45
			2.50	9	40
			3.10	9	35
			3.50	9	30

TABLE 2

1. ใช้คอนกรีต 181 ปอนด์ต่อลูกบาศก์ฟุต 12.4 กิกะนิวตันต่อตารางเมตร
2. EXPANSION JOINT ใช้คอนกรีต 30 มม. ใช้เหล็กเสริมในคอนกรีต 30 มม.
3. ใช้เหล็กเสริมในคอนกรีต 30 มม.
4. JOINT SEALER
5. JOINT WELDED WIRE 30 มม. 30 ซม. 1/2"
6. 181 ปอนด์ต่อลูกบาศก์ฟุต 12.4 กิกะนิวตันต่อตารางเมตร
7. ใช้คอนกรีต 181 ปอนด์ต่อลูกบาศก์ฟุต 12.4 กิกะนิวตันต่อตารางเมตร
8. EXPANSION JOINT ใช้คอนกรีต 30 มม. ใช้เหล็กเสริมในคอนกรีต 30 มม.
9. ใช้คอนกรีต 181 ปอนด์ต่อลูกบาศก์ฟุต 12.4 กิกะนิวตันต่อตารางเมตร
10. ใช้คอนกรีต 181 ปอนด์ต่อลูกบาศก์ฟุต 12.4 กิกะนิวตันต่อตารางเมตร

TABLE 3. TIE BARS, DOWEL BARS

SLAB THICKNESS CM	LANE WIDTH M	TIE BARS		DOWEL BARS	
		DIAMETER MM	LENGTH CM	CONTRACTION JOINT LENGTH CM	EXPANSION JOINT LENGTH CM
15	2.00	12	80	40	50
	2.50	12	80	40	50
	3.00	12	80	40	50
	3.50	12	80	40	50
20	2.00	12	80	40	50
	2.50	12	80	40	50
	3.00	12	80	40	50
	3.50	12	80	40	50

เขียนแบบ

นายพล
อ.บุญคล้าย

ตรวจ

นายพล
อ.บุญคล้าย

หน้า

นายพล
อ.บุญคล้าย

หน้า

นายพล
อ.บุญคล้าย

หน้า

นายพล
อ.บุญคล้าย